



NR. 9965/07.04.2025

UNIVERSITATEA TEHNICĂ
DIN CLUJ-NAPOCA

CENTRUL UNIVERSITAR NORD DIN BAI A MARE

DIRECTIA RESURSE UMANE

COMPARTIMENTUL PERSONAL-SALARIZARE Centrul Universitar din Baia Mare

ANUNȚ

Universitatea Tehnică din Cluj Napoca, Centrul Universitar din Baia Mare, str. Victor Babeș, nr.62A, jud. Maramureș, organizează, în baza H.G. nr. 1336/2022, concurs pentru ocuparea unui post contractual de **geograf - MASTERAND**, studii superioare, vacant, normă parțială de 6 ore/lună, cu un tarif orar brut de 122 lei, perioadă determinate până cel târziu 31.10.2025, din cadrul Proiectului de tip Horizon Europe, cu titlul: "Golden Ram – EO Platform supporting critical raw materials" – No.1001138153/ 05.12.2023, derulat în cadrul Centrului Universitar Nord din Baia Mare, Facultatea de Inginerie, Departamentul de Ingineria Resurselor Minerale, Materialelor și a Mediului.

A.Poate ocupa un post vacant sau temporar vacant persoana care îndeplinește condițiile prevăzute de Legeanr. 53/2003 — Codul muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare, și cerințele specifice prevăzute la art. 542 alin. (1) și (2) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare:

- a) are cetățenia română sau cetățenia unui alt stat membru al Uniunii Europene, a unui stat parte la Acordul privind Spațiul Economic European (SEE) sau cetățenia Confederației Elvețiene; b) cunoaște limba română, scris și vorbit;
- c) are capacitate de muncă în conformitate cu prevederile Legii nr. 53/2003 — Codul muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- d) are o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinței medicale eliberate de medicul de familie sau de unitățile sanitare abilitate;
- e) îndeplinește condițiile de studii, de vechime în specialitate și, după caz, alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs;
- f) nu a fost condamnată definitiv pentru săvârșirea unei infracțiuni contra securității naționale, contra autorității, contra umanității, infracțiuni de corupție sau de serviciu, infracțiuni de fals ori contra înfăptuirii justiției, infracțiuni săvârșite cu intenție care ar face o persoană candidată la post incompatibilă cu exercitarea funcției contractuale pentru care candidează, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea;
- g) nu execută o pedeapsă complementară prin care i-a fost interzisă exercitarea dreptului de a ocupa funcția, de a exercita profesia sau meseria ori de a desfășura activitatea de care s-a folosit pentru săvârșirea infracțiunii sau față de aceasta nu s-a luat măsura de siguranță a interzicerii ocupării unei funcții sau a exercitării unei profesii;
- h) nu a comis infracțiunile prevăzute la art. 1 alin. (2) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul național automatizat cu privire la persoanele care au comis infracțiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum și pentru completarea Legii nr. 76/2008 privind organizarea și funcționarea Sistemului Național de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare, pentru domeniile prevăzute la art. 35 alin. (1) lit. h)

B.Condițiile specifice necesare în vederea participării la concurs și a ocupării funcției contractuale sunt:

Nivelul studiilor: studii superioare în domeniul Ingineria Mediului/ Topografie/ Inginerie Minieră/ Inginerie Geodezică/Geografie;

**UNIVERSITATEA TEHNICĂ**

DIN CLUJ-NAPOCA

CENTRUL UNIVERSITAR NORD DIN BAIA MARE

Masterand la specializarea Evaluarea Impactului și Riscului pentru Mediu.

Limbi străine: cunoașterea limbii engleze nivel mediu/avansat;

Vechimea în specialitatea studiilor necesare ocupării postului: -

Vechime în muncă: -

Bibliografia și Tematica sunt cele anexate.

C. Pentru înscrierea la concurs candidații vor depune la Direcția Resurse Umane a UTCN, în termen de 10 zile de la publicarea anunțului, un dosar care va conține următoarele documente: a) formular de înscriere la concurs, conform modelului prevăzut la anexa nr. 2;

b) copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, aflate în termen de valabilitate;

c) copia certificatului de căsătorie sau a altui document prin care s-a realizat schimbarea de nume, după caz;

d) copile documentelor care atestă nivelul studiilor și ale altor acte care atestă efectuarea unor specializări, precum și copiile documentelor care atestă îndeplinirea condițiilor specifice ale postului solicitate de autoritatea sau instituția publică;

e) copia carnetului de muncă, a adeverinței eliberate de angajator pentru perioada lucrată, care să ateste vechimea în muncă și în specialitatea studiilor solicitate pentru ocuparea postului;

f) certificat de cazier judiciar sau, după caz, extrasul de pe cazierul judiciar sau o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale care să-l facă incompatibil cu funcția pentru care candidează. În cazul în care candidatul depune o declarație pe proprie răspundere că nu are antecedente penale, în cazul în care este declarat admis la selecția dosarelor, acesta are obligația de a completa dosarul de concurs cu originalul cazierului judiciar, anterior datei de susținere a probei scrise și/sau probei practice.

g) certificat medical eliberat de către medicul specialist de medicina muncii (Ordin nr.4060/1502/2024);

h) certificatul de integritate comportamentală din care să reiasă că nu s-au comis infracțiuni prevăzute la art. 1 alin. (2) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul național automatizat cu privire la persoanele care au comis infracțiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum și pentru completarea Legii nr. 76/2008 privind organizarea și funcționarea Sistemului Național de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare;

i) curriculum vitae, model comun european.

D. Concursul se va organiza conform calendarului următor:

- **Data limită de transmitere a documentelor în vederea înscrierii la concurs: 24.04.2025** ora 15.30, la Biroul Personal-Salarizare, str. Victor Babeș nr.62A, sau online la adresa: gabriela.farcasan@staff.utcluj.ro.

Transmiterea documentelor prin poșta electronică sau prin platformele informatice ale autorităților sau instituțiilor publice se realizează în format .pdf cu volum maxim de 1 MB, documentele fiind acceptate doar în formă lizibilă. **IMPORTANT:** În situația în care candidații transmit dosarele de concurs prin Poșta Română, serviciul de curierat rapid, poșta electronică sau platformele informatice ale instituțiilor sau autorităților publice, candidații primesc codul unic de identificare la o adresă de e-mail comunicată de către aceștia și au obligația de a se prezenta la secretarul comisiei de concurs cu documentele în original, pentru certificarea acestora, pe tot parcursul desfășurării concursului, dar nu mai târziu de data și ora organizării probei scrise/practice, după caz.

Afișarea rezultatului selecției dosarelor: 28.04.2025

Data limită de depunere a contestațiilor la selecția dosarelor: 29.04.2025



UNIVERSITATEA TEHNICĂ

DIN CLUJ-NAPOCA

CENTRUL UNIVERSITAR NORD DIN BAI A MARE

Data limită de afișare a rezultatelor la contestațiile privind rezultatul selecției dosarelor: 30.04.2025

Proba practică: 05.05.2025, ora 08,30, strada Victor Babeș nr. 62A, sala P1

Afișarea rezultatelor la proba practică: 05.05.2025

Termenul limită de depunere a contestațiilor la proba practică: 06.05.2025

Termenul limită de soluționare a contestațiilor la proba practică: 07.05.2025

Interviu: 12.05.2025, ora 08,30, strada Victor Babeș nr. 62A, sala P1

Afișarea rezultatelor la interviu: 12.05.2025

Termenul limită de depunere a contestațiilor la interviu: 13.05.2025

Termenul limită de soluționare a contestațiilor la interviu: 14.05.2025

Data limită de afișare a rezultatului final: 14.05.2025

E . Bibliografie și tematica:

Rector,



Întocmit,

Adm.Fin. Gabriela Fărcășan, Comp.Pers-Sal CUNBM/1ex

**BIBLIOGRAFIE****Pentru posturile de masteranzi la concurs în cadrul proiectului GOLDENRAM**

Subsemnatul, ș.l.dr.ing. Gușat Dorel, Director al proiectului "GOLDENRAM" (Titlu: Golden-Ram- EO Platform supporting critical raw materials ") Proiect HE nr. 1001138153/05.12.2023, derulat în cadrul Centrului Universitar Nord din Baia Mare, din cadrul Facultății de Inginerie, Departamentul de Ingineria Resurselor Minerale, Materialelor și a Mediului propun următoarea listă bibliografică pentru ocuparea a 1 post de geograf-masterand, în cadrul proiectului mai sus menționat:

1. Dorel Gusat; Ioan Bud; Mircea Goia; Marko Paavola; Rugen Heidbuchel; Taras Matselyukh; Francisco Gutierrez; Adriana Onetiu; Romeo Morar; Catalin Soit; Simona Toderas; Guillem Domènech Suriñach: "Metode inovative de evaluare a perimetrului minier Roșia Poieni în vederea optimizării parametrilor de exploatare prin proiectul GoldenEye". Octombrie 2023. 250 pagini. Editura UTPRESS. ISBN 978-606-737-666-1.
2. I. Bud; S. Duma; D. Gusat; I. Pasca: "IMPACTUL ASUPRA MEDIULUI A EXPLOATARII MINEREURILOR NEFEROASE DIN REGIUNEA MINIERA BAIJA MARE". Editura RISOPRINT Baia Mare, IULIE 2019. 314 Pagini. ISBN: 978-97353-2376-9.
3. Dorel Gusat, Ioan Bud: Analysis of the stability of the Cuibarul Waste Dump in the Rosia Poieni mining perimeter. International Multidisciplinary Scientific GeoConference: SGEM 2023. Vol 23 Nr. 1. P. 309-316. Editura Surveying Geology & Mining Ecology Management (SGEM). <https://doi.org/10.5593/sgem2023/1.1/s03.37>
4. Dorel Gusat, Ioan Bud, Mircea Goia, Roberto De La Rosa: 3D Modeling of the Rosia Poieni ore deposit using the Leapfrog GEO Program. International Multidisciplinary Scientific GeoConference: SGEM 2023. Vol 23 Nr. 1. P. 295-316. Editura Surveying Geology & Mining Ecology Management (SGEM). <https://doi.org/10.5593/sgem2023/1.1/s03.35>
5. Ioan Bud, Mircea Goia, Dorel Gușat: Analysis of the Environmental Impact and Possibilities of its Reduction in the Case of the Blasting Works at Roșia Poieni Open PIT. Mining Revue. ISSN-L 1220-2053 / ISSN 2247-8590 vol. 29, issue 1 / 2023, pp. 19-25.
<https://doi.org/10.2478/minrv-2023-0002>
6. Dorel Gusat, Ioan Bud: THE 3D GRAPHIC DESIGN OF THE DRILLING AND BLASTING WORKS IN THE ROSIA POIENI OPEN PIT. International Multidisciplinary Scientific GeoConference: SGEM 2023. Vol 5.1 Nr. 23. P. 247-254. Editura Surveying Geology & Mining Ecology Management (SGEM). <https://doi.org/10.5593/sgem2023/5.1/s20.31>
7. Ioan Bud, Dorel Gusat, Mircea Goia, Adriana Onetiu, Romeo Morar, Simona Toderas, Catalin Soit, Nicolae Simina: STUDY OF THE GEOLOGICAL-TECHNICAL CONDITIONS OF



UNIVERSITATEA TEHNICĂ

DIN CLUJ-NAPOCA

THE ROSIA POIENI COPPER ORE DEPOZIT. Scientific Bulletin Series D: Mining, Mineral Processing, Non-Ferrous Metallurgy, Geology & Environmental Engineering. Vol. 37. Nr. 1. p7-20. Editura UT Press, Cluj-Napoca, 2022, ISSN: 1582-0548.
<https://doi.org/10.37193/SBSD.2023.1.01>

8. Manual FLAC 2D Ver. 8. Itasca Minneapolis.
9. Manual ARCGIS Pro. <https://pro.arcgis.com/en/pro-app/latest/get-started/pro-quickstart-tutorials.htm>
10. Manual Rhinoceros 3D Ver. 7. <http://docs.mcneel.com.s3.amazonaws.com/rhino/6/training-level1/en-us/Rhino%206%20Level%201%20Training.pdf>

Baia-Mare,
23.03.2025

Director proiect GoldenRam,
S.L. dr. ing. Gheorghe Dorci





FIȘA POSTULUI

TITLUL PROIECTULUI: "Golden-Ram- EO Platform supporting critical raw materials"

Facultate/Departament: De Inginerie/Ingineria Resurselor Minerale, Materialelor și a Mediului, Baia-Mare

Codul COR: 263202

1. **DENUMIRE POST:** geograf-masterand
2. **PREGĂTIREA PROFESIONALĂ:** masterand la Evaluarea Impactului și Riscului pentru Mediu
3. **EXPERIENȚĂ:** Participare la conferințe științifice studențești constituie un avantaj. Lucrare de diplomă/licență în domeniul Protecției Mediului/Topografiei/Ingineriei Miniere/Geologiei/Geografiei
4. **LOCUL DESFĂȘURĂRII MUNCII:** Centrul Universitar Nord, Baia-Mare, Facultatea de Inginerie, Departamentul de Ingineria Resurselor Minerale, Materialelor și a Mediului
5. **RELĂȚII FUNCȚIONALE:** cu personalul din echipa proiectului și cu personalul din serviciile suport ale universității;
6. **RELĂȚII IERARHICE:** Titularul postului este direct subordonat directorului de proiect;
7. **RELĂȚII DE COLABORARE:** pentru realizarea temelor de cercetare, colaborează cu membrii altor centre/laboratoare partenere în proiect;
8. **SCOPUL POSTULUI:** Titularul postului are rolul de a asigura implementarea proiectului ;
9. **ATRIBUȚII, LUCRĂRI, RESPONSABILITĂȚI:**
 - Cartare digitală 2D și 3D în Rhinoceros 3D /ArcGIS Pro;
 - Simulări numerice în FLAC 2D / 3D;



UNIVERSITATEA TEHNICĂ

DIN CLUJ-NAPOCA

- Măsurători /Cartări în teren ai parametrilor de mediu în perimetrele indicate de Consorțiul proiectului GoldenRAM

- Asigură secretul profesional;
- Îndeplinește sarcini permanente sau ocazionale care îi sunt distribuite în cadrul proiectului;
- Își însușește și respectă instructajul și normele de Protecția Muncii) PM și PSI conform legislației în vigoare;

Sarcinile de serviciu nu au caracter limitativ, șeful ierarhic poate stabili și alte sarcini specifice colectivului de lucru.

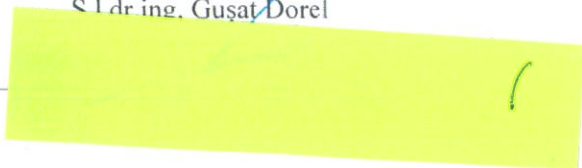
Prezenta fișă de post, este anexă la contractul de muncă nr. _____ / _____.

Data: 23.03.2025 _____

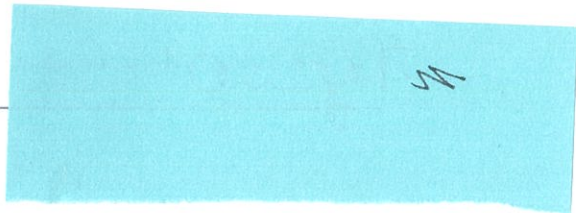
Director proiect,

Titularul postului,

Sr. ing. Gușat Dorel



Rector UTCN,



* În fișa postului se vor trece atribuțiile/sarcinile specifice proiectului.